

Vigilancia epidemiológica

Información epidemiológica

Dra. Aurora González Rivera, Dra. Wendy Domínguez Viveros, Dra. Esther Lombardo Aburto, Dr. Alejandro Serrano Sierra, Dra. Maribel López Alquicira, Enf. Esperanza Lucas Resendiz, Lic. Esther Ortega Martínez

TAMMAGIÓN TACIÓN

omo parte de la vigilancia epidemiológica, la notificación y registro de casos es indispensable para realizar las acciones de prevención y control de las enfermedades que representan un problema de salud pública en nivel nacional e institucional. Por lo cual, a continuación se

presenta la siguiente información del Instituto Nacional de pediatría durante el 2005: 1) Casos nuevos de notificación inmediata. 2) Accidentes. 3) Casos nuevos de cáncer. 4) Cáncer, reingresos hospitalarios y motivos de reingreso. 5) Morbilidad hospitalaria por lista básica. 6) Principales causas de mortalidad por lista básica.

Cuadro 1. Casos nuevos de notificación inmediata, ene-dic 2005

		Diagnóstico	CIE-10ª Rev.	Casos notificados*
	1.	Enfermedad febril exantematica	S/C	2
O.	2.	Rubéola	B06	
äĊį	3.	Sarampion	B05	
ű	4.	Difteria	A 36	1
acı	5.	Paralisis flacida aguda**	S/C	0
Enf. Previsibles por vacunacion	6.	Sindrome de Guillain-Barré		4
od	7.	Tétanos neonatal	A33	0
S	8.	Tétanos adquirido		0
ğ	9.	Tosferina	A35	1
NS.	10.	Síndrome coqueluchoide		20
ē	11.	Tuberculosis meningea	A17.0	1
α.	12.	Hepatitis viral		11
ΞŢ	13.	Hepatitis viral (donadores)		5
ш	14.	Efectos indeseables por vacunación	978-979	
	15.	Brucelosis	A23	2
as	16.	Escarlatina	A.38	1
<u>.</u> 00	17.	Fiebre tifoidea	A01.0	
Enfermedades infecto-contagiosas	18.	Meningitis meningocócica	A39.0	5
out	19.	Haemophilus influenzae		1
ŏ	20.	SIDA	B20-B24	8
양	21.	-VIH (pacientes)	Z21	2
<u>ję</u>	22.	-VIH (donadores)	Z21	3
.≒	23.	Sífilis congénita	A50	1
ğ	24.	Sífilis (donadores)		
dae	25.	Tuberculosis pulmonar	A15-A16	4
цě	26.	Tuberculosis otras formas	A17.1,17.8,17.9,18,19	11
ы	27.	Varicela intrahospitalaria	B01	17
ü	28.	Varicela extrahospitalaria	B01	41
ш	29.	Rotavirus		4
	30.	Dengue clásico	A91,A92.0	
Zoonosis	31.	Dengue hemorrágico	A82	
20	32.	Rabia humana	W54,W55	
0	33.	Mordedura por animal transmisor de rabia		93
Ν	34.	Paludismo		
	35.	Intoxicación alimentaria bacteriana	A05	87
	36.	Intoxicación por ponzoña de animal	X20-X23-X27	6
		Total de casos		331

CIE-10^a Rev .Clasificacion Internacional de Enfermedades.

^{*} Casos de notificación obligatoria al Servicio de Epidemiología del INP, para realizar estudio epidemiológico y reporte a nivel nacional.

^{**}Para fortalecer la erradicación de POLIOMIELITIS por virus salvaje

Cuadro 2. Accidentes. enero - dic 2005

	Grupos de edad										Subtotal		Total	
Mative de ingrees	< 1 año		1 - 4 a		5 - 9 a		10 - 14 a		15+					
Motivo de ingreso	F	М	F	М	F	М	F	М	F	М	F	М	casos	%
1 Traumatismo craneoencefálico	10	10	31	44	18	25	6	11	1	4	66	94	160	32.19
2 Fractura de extremidades	3	0	14	23	17	50	14	46	2	7	50	126	176	35.41
3 Intoxicación por medicamentos	0	1	11	9	1	3	7	1	5	1	24	15	39	7.85
4 Politraumatizado		0	0	1	1	4	0	3	1	0	2	8	10	2.01
5 Ingesta de cáustico	0	1	6	8	0	3	0	1	0	0	6	13	19	3.82
6 Quemaduras	0	1	2	0	3	1	1	1	0	0	6	3	9	1.81
7 Aspiración de cuerpo extraño	4	3	7	13	4	3	2	3	0	0	17	22	39	7.85
8 Traumatismo nasal	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0.20
9 Ahogamiento	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3	1	4	0.80
10 Arrollado en vía pública	0	0	1	3	4	3	2	0	0	0	7	6	13	2.62
11 Traumatismo ocular	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	2	0.40
12 Traumatismo abdominal	0	0	0	1	1	0	1	0	0	2	2	3	5	1.01
13 Herida por arma de fuego	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	2	0.40
14 Amputaciones	0	0	0	2	1	0	1	0	0	1	2	3	5	1.01
Otros	0	0	2	3	3	0	1	3	0	1	6	7	13	2.62
Total	18	16	77	108	54	94	35	70	9	16	193	304	497	100

Fuente: hoja diaria de admisión hospitalaria (m-03-07) y estudio epidemiológico

Cuadro 3. Casos nuevos de cáncer. ene-dic 2005

Diagnóstico de ingreso casos nuevos en el INP	CIE 10°. REV.	Número de casos según grupo de edad y sexo									Subtotal		Total	Tasa*	
		< 1 año		1 A 4		5 A 9		10 A 14		14 15-19					
		F	Μ	F	Μ	F	Μ	F	М	F	Μ	F	Μ		
1. Leucemia	M 982	5	1	15	25	9	11	14	17	0	4	43	58	101	17.7
2. Linforna	M 9713	0	1	2	3	1	3	2	2	1	0	6	9	15	2.6
3. Osteosarcoma	M 9180	0	0	0	2	3	3	5	3	2	3	10	11	21	3.7
4. Retinoblastoma	M 9510	0	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	8	8	1.4
5. Rabdomiosarcoma	M 8900	2	0	2	3	1	1	1	1	1	0	7	5	12	2.1
6. Meduloblastoma	M 9570	0	1	1	2	0	0	1	0	0	0	2	3	5	0.9
7. Hepatoblastoma	M 8970	0	2	3	4	0	2	1	1	0	0	4	9	13	2.3
8. Glioblastoma	M 9380	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	2	2	4	0.7
9. Histiocitosis	M 9720	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	1	4	5	0.9
10 Tumor de Wilms	M 8964	1	0	5	1	0	0	0	0	1	0	7	1	8	1.4
11. Tumor germinal	M 906	0	0	1	1	0	0	2	1	0	0	3	2	5	0.9
12. TNEP y SNC	M 9473	0	0	10	4	5	1	10	9	1	3	26	17	43	7.5
13. Otros		2	0	5	5	3	0	2	4	4	2	16	11	27	4.7
Total		10	6	45	62	24	22	38	38	10	12	127	140	267	46.7

Fuente: hoja diaria de admisión hospitalaria (m-03-07) y estudio epidemiológico

^{*} Tasa por 1000 egresos hospitalarios CIE 10ª. Rev. Código Internacional de enfermedades, décima edición

Cuadro 4. Cáncer: reingresos hospitalarios clasificados por diagnóstico de base y de ingreso ene-dic 2005

CIE 10	Total	%
M 982	718	51.18
M 9180	152	10.83
M 8900	39	2.78
M 9713	65	4.63
M 9260	48	3.42
M 8970	47	3.35
M 9510	37	2.64
M 9500	23	1.64
M 9470	34	2.42
M 8964	31	2.21
M 9720	26	1.85
M 9473	183	13.04
	1403	100
	Total	%
	654	46.61
	362	25.80
	118	8.41
	186	13.26
	83	5.92
	1403	100
	M 982 M 9180 M 8900 M 9713 M 9260 M 8970 M 9510 M 9500 M 9470 M 8964 M 9720	M 982 718 M 9180 152 M 8900 39 M 9713 65 M 9260 48 M 8970 47 M 9510 37 M 9500 23 M 9470 34 M 8964 31 M 9720 26 M 9473 183 Total 654 362 118 186 83

CIE 10ª. Rev. Código Internacional de enfermedades, décima edición

Fuente: hoja diaria de admisión hospitalaria (m-03-07), estudio epidemiológico y expediente clínico

Cuadro 5. Morbilidad hospitalaria por lista básica, INP 2005

Núm.	Clave C.I.E.	Causa	Egresos**	%	
1	COO-D48	Tumores (neoplasias)	1542	23.8	
2	Q00-Q99	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	1084	16.7	
3	J00-J98	Enfermedades del sistema respiratorio	751	11.6	
4	K00-K92	Enfermedades del sistema digestivo	539	8.3	
5	D50-D89	Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopo- yéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad	494	7.6	
Todas Total	las demás		2081 6491	32 100	

Fuente: Archivo Clínico, Hoja de egreso hospitalario

**Incluye transferencias intrahospitalarias

CIE-10^a Rev. Clasificación Internacional de Enfermedades

Cuadro 6. Principales causas de mortalidad por lista básica. INP 2005

Núm.	Clave C.I.E.	Causa	Defuncio- nes	%
1	Q00-Q99	Malformaciones con- génitas, deformidades y anomalías cromosó- micas	53	27.5
2	C00-D48	Tumores (neoplasias)	47	24.4
3	P00-P96	Ciertas afecciones or- gánicas en el período perinatal	21	10.9
4	J00-J98	Enfermedades del siste- ma respiratorio	14	7.3
5	A00-B99	Ciertas enfermedades in- fecciosas y parasitarias	12	6.2
Todas	las demás		46	23.7
Total			193	100

Fuente: Archivo Clínico INP.

CIE-10ª Rev. Clasificación Internacional de Enfermedades

